la mise en garde

Fruits et légumes démarchage interdit

Les services de la Direction départementale de la protection des populations mettent en garde les consommateurs, contre des professionnels qui font du porte-à-porte, pour vendre des fruits et légumes, avec des arguments qui peuvent s'avérer fallacieux (pommes de terre provenant de cultures raisonnées...). Une sollicitation du consommateur à son domicile est soumise aux règles du démarchage à domicile. Il bénéficie dans ce cas d'un délai de rétractation de 7 jours.

sarreguemines

Quatre musiciens de renommée internationale, pour rendre hommage à un artiste de légende. Photo RL

Jazz de légende au Casino

Le Casino de Sarreguemines accueillera samedi à 20 h 30 un quartet de jazz à l'occasion du concert annuel organisé par le Rotary-club de Sarreguemines. Cette année, c'est une soirée hommage au musicien Jimmy Smith, hélas disparu, qui sera proposé au public. L'artiste qui a débuté sa carrière à la fin des années 1940, a rendu populaire l'usage de l'orgue Hammond B-3, initialement conçu pour les églises gospel trop petites pour accueillir un orgue à tube. L'artiste est décédé en 2005 et a largement contribué à l'évolution de la musique du XXe siècle.

Pour assurer le Jimmy Smith Celebration, c'est le jeune virtuose italien Leonardo Corradi qui prendra place derrière les claviers d'un authentique orgue B-3. Il sera accompagné de Marcus Macchado à la guitare, Tony Match à la batterie et Flavio Boltro à la trompette. Des musiciens d'ampleur internationale dont les collaborations avec des pointures du genre se comptent par dizaines.

le rendez-vous

Portes ouvertes à l'ESPE

L'ESPE autrefois appelée IUFM, ouvre ses portes ce samedi 12 avril, de 9 h à 13 h, à tous les étudiants qui se destinent au professorat des écoles. Deux conférences sont prévues, à 9 h 30 et à 11 h. Le programme complet est le suivant : à 9 h 30 : conférence ; à 10 h 15 : visite des locaux ; à 10 h 45 : échanges avec l'équipe de formateurs à 11 h : conférence en amphi ; à 11 h 45 : visite des locaux et à 12 h 15 : échanges avec l'équipe de formateurs.

ARTISANAT *meilleur apprenti*

Romain Pouthier finaliste aux France

Romain Pouthier a débuté son apprentissage chez le chocolatier en septembre dernier. Photo Thierry NICOLAS

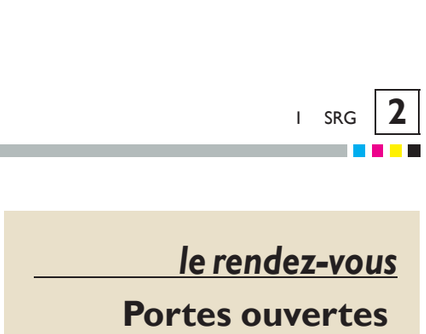
A 18 ans, Romain Pouthier transforme tout ce qu'il touche en or, ou presque. Après avoir fini premier meilleur apprenti pâtissier-chocolatier au niveau régional, il a été un des 19 finalistes à Paris. Il a fini à la troisième place. Apprenti dans la chocolaterie Kestener à Sarreguemines depuis septembre dernier, Romain Pouthier s'est beaucoup préparé pour être fin prêt pour la finale. « *Je me suis entraîné tous les soirs après le travail*, indique l'apprenti. *J'ai fait trois blancs avant l'épreuve pour vérifier si j'étais dans le bon timing.* » En sept heures, le jeune homme originaire de Verdun a réalisé deux entremets de six personnes avec le praliné comme parfum dominant, quatorze petits gâteaux avec le caramel comme dominante, mais aussi « *26 bonbons avec une pièce en chocolat pour les présenter* ». Avant de faire ses classes chez le célèbre chocolatier sarreguemines, Romain Pouthier était en apprentissage dans une boulangerie-pâtisserie de Verdun, le Moulin des gourmandises. Il y a passé son CAP de pâtissier. « *C'est pour le renom de Franck Kestener que je suis venue à Sarreguemines*, explique l'apprenti. *J'ai toujours voulu travailler avec quelqu'un de renom.* »

Sa vocation est apparue en passant devant les vitrines des pâtisseries. « *Je me demandais comment c'était possible de faire ça*, se souvient Romain Pouthier. *En tant que pâtissier, nous sommes assez libres.* » Désormais, au milieu des chocolats, il a l'air comme un poisson dans l'eau.

ENVIRONNEMENT *traitement des déchets*

Comment sont fabriqués vos sacs-poubelles

L'usine de confection de sacs de tri multiflux du Sydeme, construite sur le Technopôle de Forbach, sera inaugurée demain. Des granulés aux sacs orange, verts et bleus, mode d'emploi de leur fabrication.



1) Une longue gaine en plastique

Sous le toit de l'usine, qui culmine à une vingtaine de mètres, il y a les deux pièces maîtresses du site. Deux extrudeuses. La première a été mise en service mercredi dernier.

A sa base, différents types de granulés sont injectés pour fabriquer le plastique : du polyéthylène, du carbonate de calcium, et des billes orange, vertes ou bleues pour colorer la matière. Le tout est fondu à plus de 200° C, puis littéralement soufflé vers le haut. D'où cette longue gaine qui se forme.

En prenant de la hauteur, le plastique refroidit, se solidifie. Il est composé de trois épaisseurs, seule celle du milieu est colorée.

A la base de l'extrudeuse, les granulés sont fondus puis la matière est soufflée vers le haut pour former une longue gaine de 16 mètres.

2) Une grosse bobine

Le plastique redescend en bande et est enroulé.

Une fois la matière plastique tout en haut de la colonne, elle est façonnée en une large bande et redescend le long de la colonne, bien tendue. Arrivé tout près du sol, le plastique est enroulé.

Il forme une grosse bobine, que les techniciens peuvent récupérer pour la transporter devant une deuxième machine, à quelques mètres de là.

70 millions de sacs de tri multiflux devraient être produits chaque année dans l'usine du Sydeme.

3) Le façonnage des sacs

Après une confection tout en hauteur, la suite se passe tout en longueur. Cette deuxième machine permet, tour à tour, d'imprimer les consignes de tri et le logo du Sydème sur le plastique, de souder le fond du sac, de faire apparaître les petits pointillés qui permettront de le déchirer et de découper les anses. Enfin, les sacs terminés et accrochés les uns aux autres sont enroulés. La machine permet de déterminer le nombre de sacs sur chaque rouleau. Ils sont prêts à être livrés aux collectivités, pour être distribués aux habitants.

Textes : Pascal MITTELBERGER. Photos : Philippe RIEDINGER.

Après l'extrudeuse, cette deuxième machine permet de terminer la fabrication des sacs.

En double

Dans l'usine de confection, il y a deux extrudeuses. La raison ? « *La colonne centrale de la première a un diamètre plus grand, pour fabriquer les sacs orange et bleu ciel (pour les professionnels), qui ont une plus grande contenance. La deuxième a un diamètre plus petit, pour les sacs verts et bleu foncé* », explique Serge Winkelmuller, directeur du Sydème.

Rien ne se perd (1)

Quand les anses des sacs sont découpées, il y a des chutes de plastique. Pas question de les jeter, elles sont régénérées. Une machine permet de broyer et hacher la matière. Le plastique est ensuite fondu, puis refroidi. Cela donne des granulés, qui pourront être réutilisés.

Rien ne se perd (2)

Economie toujours, mais en énergie cette fois-ci. La chaleur dégagée par les machines est récupérée pour chauffer tout le bâtiment.

Vingt emplois

Douze techniciens ont été embauchés. A terme, vingt emplois seront créés au total pour rapatrier la production des sacs en Moselle-Est. Ils étaient jusqu'alors fabriqués au Vietnam. Coût de l'investissement : 4,2 millions d'euros.

CINÉMAS

Rio 2, ***film d'animation est en sortie nationale et à l'affiche des cinémas de Moselle-Est.*** Photo Allociné

Le Paris à Forbach

Captain America, le soldat de l'hiver : à 20 h 15.
Divergente : à 14 h, 17 h et 20 h 15.
Noé : à 14 h, 17 h et 20 h 15.
Rio 2 en numérique : à 14 h et 18 h.
Rio 2 en 3D : à 16 h.

Méga Kiné à Freyming-Merlebach

Divergente : à 11 h, 13 h 45, 16 h 30, 19 h 30 et 22 h 15.
Les yeux jaunes des crocodiles : à 11 h, 13 h 45, 16 h 15, 19 h 45 et 22 h 10.
Noé : à 11 h, 13 h 45, 16 h 30, 19 h 40 et 22 h 15.
Rio 2 en 3D : à 11 h 15, 13 h 45, 16 h, 18 h, 20 h et 22 h.
Spectacle, le soldat rose 2 : à 14 h.
300 : la naissance d'un empire en 3D : à 22 h.
47 ronin en 3D : à 11 h 15, 13 h 45, 19 h 45.
Avis de mistral : à 11 h 15, 13 h 45, 15 h 50, 17 h 55 et 20 h.
Captain america : le soldat de l'hiver en 3D : à 11 h, 13 h 45, 16 h 30, 19 h 30 et 22 h 10.
Clochette et la fée pirate en 3D : à 11 h 15, 13 h 45, 15 h 45 et 18 h.
Dark Touch : à 22 h 10.
De toutes nos forces : à 16 h, 18 h et 20 h.
Fiston : à 16 h, 20 h et 22 h.
La crème de la crème : à 17 h 45 et 22 h.
La grande aventure lego en 3D : à 11 h 15.
M. peabody et sherman : les voyages dans le temps : à 11 h 15.
Supercondriaque à 13 h 45, 15 h 45, 17 h 45 et 20 h.

Forum à Sarreguemines

Divergente : à 14 h, 16 h 30 et 20 h.
Noé : à 14 h et 20 h.
Rio 2 : à 13 h 45, 15 h 45 et 17 h 45.
Les yeux jaunes des crocodiles : à 14 h, 16 h 30 et 20 h.
Salaud on t'aime : à 16 h 30 et 20 h.
La crème de la crème : à 20 h.
Avis de mistral : à 15 h 45.
47 Ronin : à 20 h.
Clochette et la fée pirate : à 14 h, 15 h 45 et 17 h 45.
Captain America : le soldat de l'hiver : à 14 h et 20 h.
De toutes nos forces : à 13 h 45.
Fiston : à 13 h 45 et 15 h 45.
Supercondriaque : à 16 h 30 et 20 h.
Aimer, boire et chanter : à 17 h 45.
The grand Budapest hôtel : à 17 h 45.

VIE SCOLAIRE *sarreguemines*

Des lycéens s'affrontent autour des mangas

Hier, à la médiathèque de Sarreguemines, des lycéens de Sarreguemines et de Behren ont participé à un défi lecture sur le thème des mangas. L'occasion pour eux de se rencontrer et de partager leur passion.

« *Les jeunes continuent à lire, mais différemment* », constate Mélanie Petit, professeur documentaliste au lycée Nominé à Sarreguemines. La preuve, c'est que 17 élèves se sont portés volontaires pour participer à un défi de lecture sur le thème des mangas, organisé hier à la médiathèque de Sarreguemines.

Réflexion chronométrée

A l'origine de ce projet, trois professeurs documentalistes : Mélanie Petit, Nathalie Tousch-Benmedjeber et Marc Weber. Les deux derniers travaillent respectivement aux lycées Hurlevent à Behren et au Jean-de-Pange à Sarreguemines. « *A la base, il s'agit d'un concours national. Ils ont lu les quinze derniers mangas et devaient voter pour les trois de l'année 2014*, expliquent les professeurs. *Nous avons décidé de proposer en parallèle un défi interlycée.* »

Hier matin, Frédéric Tousch, libraire, spécialiste en BD et mangas, est venu leur replacer ce genre littéraire dans la société japonaise. Puis le défi a véritablement commencé. Trois groupes se sont formés, en fonction des lycées d'origine, craie à la main et ardoise, prêts à répondre aux questions pour la première épreuve. Le temps de réflexion est chronométré et même s'ils reconnaissent « *avoir envie de gagner* », les rires ne sont pas bien loin. Après le questionnaire, des épreuves de type pictionnary et mimes. La matinée s'est terminée par une collation japonisante. Au menu : thé vert, litchis, chips de crevettes, jus de litchi...

Partager leur passion

Les élèves semblent ravis de cette animation. « *On aime les mangas. A travers ce défi, on veut faire davantage connaître ces livres qui sont soit pas connus ou qui ont une mauvaise image* », souligne Marion, élève du lycée Jean-de-Pange. Même son de cloche du côté des élèves du Nominé : « *On aime aussi la culture japonaise* », précisent-ils. Pour Jérémy, du lycée Hurlevent, cette expérience « *nous permet de partager notre passion avec des élèves d'autres lycées* ».

C'était un des objectifs des documentalistes qui ont organisé ce défi. « *Nous avons également voulu faire lire les élèves sur un support qui les intéresse*, précisent-ils. *Nous avons aimé travailler ensemble pour mettre ce défi en place.* »

Des élèves du lycée Jean-de-Pange étaient volontaires pour participer au défi manga interlycées. Avant les questions, Frédéric Tousch est intervenu pour parler de l'aspect culturel des mangas, au Japon. Photo Thierry NICOLAS

l'écho

Vendredi Saint : commerces fermés

En application de l'arrêté préfectoral en date du 2 avril 2014, les établissements commerciaux et de distribution seront fermés le vendredi Saint 18 avril, dans toutes les communes de Moselle. Sont maintenues les dérogations permanentes : pharmacies, débits de tabac, journaux, hôtels, restaurants, cafés, spectacles, transports, fleurs naturelles, boulangeries, pâtisseries ainsi que magasins de souvenirs. Par ailleurs, les salons de coiffure pourront être ouverts de 8 à 13 h, tandis que les détaillants de carburants pourront accueillir leurs clients toute la journée. Les commerces d'alimentation générale devront rester fermés toute la journée.